

ಗ್ರಾಮೀಣಾಭಿವೃದ್ಧಿ ಆಯುಕ್ತಾಲಯ, ಗ್ರಾಮೀಣಾಭಿವೃದ್ಧಿ ಮತ್ತು ಪಂಚಾಯತ್ ರಾಜ್ ಇಲಾಖೆ, ಬೆಂಗಳೂರು
ಅಬ್ದುಲ್ ನಜೀರ್ ಸಾಬ್ ರಾಜ್ಯ ಗ್ರಾಮೀಣಾಭಿವೃದ್ಧಿ ಮತ್ತು ಪಂಚಾಯತ್ ರಾಜ್ ಸಂಸ್ಥೆ, ಮೈಸೂರು

ಮಹಾತ್ಮ ಗಾಂಧಿ ಎನ್‌ಆರ್‌ಇಜಿಎಸ್-ಕರ್ನಾಟಕ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಗುರುತಿಲ್ಲದವರ ಬೇರ್‌ಫುಟ್ ಟೆಕ್ನೀಷಿಯನ್‌ಗಳ
ತರಬೇತಿಗೆ ಪೂರ್ವಬಾವಿಯಾಗಿ ಸ್ತ್ರೀನಿಂಗ್ ಟೆಕ್ನಿಕ್ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆ

ಸಮಯ : 60 ನಿಮಿಷ

ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು : 50

ಅಂಕಗಳು: 100

ಜಿಲ್ಲೆ:	
ಪರೀಕ್ಷಾ ಕೇಂದ್ರದ ಹೆಸರು:	
ಕೊಠಡಿ ಉಸ್ತುವಾರಿ ಮಾಡಿದವರ ಹೆಸರು ಮತ್ತು ಸಹಿ	
ಮೌಲ್ಯಮಾಪನದ ನಂತರ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯು ಪಡೆದ ಒಟ್ಟು ಅಂಕಗಳು	
ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಮಾಡಿದವರ ಹೆಸರು ಮತ್ತು ಸಹಿ	
ಕ್ರ.ಸಂ.	ವಿವರ
01	ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯ ಹೆಸರು
02	ತಂದೆಯ ಹೆಸರು
03	ತಾಯಿಯ ಹೆಸರು
04	ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯ ವಿಳಾಸ
05	ದೂರವಾಣಿ / ಮೊಬೈಲ್ ಸಂಖ್ಯೆ
06	ಇ-ಮೇಲ್ ವಿಳಾಸ
07	ಉದ್ಯೋಗ ಚೀಟಿಯ ಸಂಖ್ಯೆ
08	ವಿದ್ಯಾರ್ಹತೆ

ದಿನಾಂಕ

ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯ ಸಹಿ

ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಸಾಮಾನ್ಯ ಸೂಚನೆಗಳು:

1. ಈ ಪ್ರಶ್ನಾವಳಿಯ ಗುಚ್ಛವು ನಾಲ್ಕು ವಿಭಾಗಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ. ಎ, ಮತ್ತು ಬಿ ವರ್ಗವು “ಬಿಟ್ಟ ಪದಗಳನ್ನು ತುಂಬುವ” ವಿಭಾಗವಾಗಿರುತ್ತದೆ, ಸಿ ವರ್ಗವು ಬಹು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡರಿಯಾಗಿರುತ್ತದೆ ಹಾಗೂ ಡಿ ವರ್ಗವು ಲೆಕ್ಕಚಾರವನ್ನು ಮಾಡುವುದರ ಮೂಲಕ ಉತ್ತರಿಸಬೇಕಾಗಿರುತ್ತದೆ.
2. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆಯು 50 ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಕೆಳಗಿನ ಕೋಷ್ಟಕದಲ್ಲಿ ವಿವರಿಸಿರುವಂತೆ ನಾಲ್ಕು ವಿಭಾಗಗಳಿಂದ ರಚಿತವಾಗಿರುತ್ತದೆ.

ವರ್ಗ	ಪ್ರಶ್ನೆಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ	ಅಂಕಗಳು / ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು	ಒಟ್ಟು ಅಂಕಗಳು
ಎ	15	1 ಅಂಕಗಳು	15
ಬಿ	5	1 ಅಂಕಗಳು	5
ಸಿ	5	1 ಅಂಕಗಳು	5
ಡಿ	25	3 ಅಂಕಗಳು	75
ಒಟ್ಟು	50		100

3. ಪರೀಕ್ಷೆಯ ಒಟ್ಟು ಅವಧಿ 1 ಘಂಟೆಗಳು
4. ತಪ್ಪು ಉತ್ತರಗಳಿಗೆ ಋಣಾತ್ಮಕ ಅಂಕಗಳು ಇರುವುದಿಲ್ಲ
5. ಎಲ್ಲಾ ವರ್ಗಗಳಿಂದ ಕನಿಷ್ಠ 50% ಅಂಕಗಳನ್ನು ಅರ್ಹತೆ ಪಡೆದುಕೊಳ್ಳಲು ಗಳಿಸಬೇಕು
6. ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಲೆಕ್ಕಚಾರಗಳನ್ನು ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆಯ ಅಂತಿಮದಲ್ಲಿರುವ ವರ್ಕ್‌ಶೀಟ್‌ನಲ್ಲಿ ಮಾಡುವುದು
7. ಪರೀಕ್ಷಾ ಕೊಠಡಿಯೊಳಗೆ ಪರಸ್ಪರ ಮಾತು, ಸಂಜ್ಞೆಗಳನ್ನು ಮಾಡುವಂತಿಲ್ಲ
8. ಪರೀಕ್ಷಾ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ರೀತಿಯಾಗಿ ನಕಲು ಮಾಡುವುದು ಕಂಡಬಂದಲ್ಲಿ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯನ್ನು ಅನರ್ಹತೆಗೊಳಿಸಲಾಗುವುದು.
9. ಪರೀಕ್ಷಾ ಕೊಠಡಿಯೊಳಗೆ ಲೆಕ್ಕಚಾರವನ್ನು ಮಾಡಲು ಕ್ಯಾಲ್ಕುಲೇಟರ್, ಮೊಬೈಲ್‌ಗಳನ್ನು ಬಳಸುವಂತಿಲ್ಲ ಹಾಗೂ ಕೊಠಡಿಯೊಳಗೆ ನಿಷೇಧಿಸಿದೆ.
10. ಒದಗಿಸಿರುವ ಪ್ರಶ್ನೆ ಮತ್ತು ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಗಳಲ್ಲಿಯೇ ಉತ್ತರಿಸುವುದು ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಹಾಳೆಗಳನ್ನು ನೀಡಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ.
11. ಪರೀಕ್ಷಾ ಅವಧಿಯು ಪೂರ್ಣಗೊಳ್ಳುವವರೆಗೆ ಸ್ಥಳದಿಂದ ನಿರ್ಗಮಿಸುವಂತಿಲ್ಲ.

ವರ್ಗ - ಏ : ಈ ವಿಭಾಗದಲ್ಲಿ ಕೂಡುವಿಕೆ, ಗುಣಾಕಾರ ಮತ್ತು ಭಾಗಾಕಾರಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ 15 ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು ಇರುತ್ತವೆ. ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿದ್ದು ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆ 1 ಅಂಕಗಳಾದ್ದಾಗಿರುತ್ತದೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ - 1 $156 + 945 =$

ಪ್ರಶ್ನೆ - 2 $876 + 453 =$

ಪ್ರಶ್ನೆ - 3 $9090+9009 =$

ಪ್ರಶ್ನೆ - 4 $1234+4567 =$

ಪ್ರಶ್ನೆ - 5 $6548+3270 =$

ಪ್ರಶ್ನೆ - 6 $23 \times 43 =$

ಪ್ರಶ್ನೆ - 7 $55 \times 98 =$

ಪ್ರಶ್ನೆ - 8 $67 \times 77 =$

ಪ್ರಶ್ನೆ - 9 $666 \times 44 =$

ಪ್ರಶ್ನೆ - 10 $435 \times 45 =$

ಪ್ರಶ್ನೆ - 11 $6909 / 3 =$

ಪ್ರಶ್ನೆ - 12 $9534 / 11 =$

ಪ್ರಶ್ನೆ - 13 $5790/10 =$

ಪ್ರಶ್ನೆ - 14 $8888/11 =$

ಪ್ರಶ್ನೆ - 15 $2220/4 =$

ವರ್ಗ - ಬಿ : ಈ ವಿಭಾಗದಲ್ಲಿ ಮಾಪನಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ 5 ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು ಇರುತ್ತವೆ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಯ ಮುಂದಿರುವ ಬಿಟ್ಟ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ಬರೆಯುವುದು. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆ 1 ಅಂಕಗಳಾದ್ದಾಗಿರುತ್ತದೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ - 16 3 ಮೀಟರ್ = ಸೆಂಟಿಮೀಟರ್

ಪ್ರಶ್ನೆ - 17 960 ಇಂಚುಗಳು = ಅಡಿಗಳು

ಪ್ರಶ್ನೆ - 18 1 ಕಿಲೋ ಮೀಟರ್ = ಮೀಟರ್

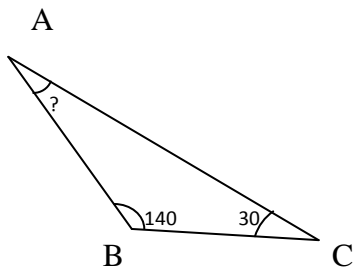
ಪ್ರಶ್ನೆ - 19 1 ಹೆಕ್ಟೇರ್ = ಎಕರೆ

ಪ್ರಶ್ನೆ - 20 10 ಅಡಿ = ಇಂಚುಗಳು

ವರ್ಗ - ಸಿ : ಈ ವಿಭಾಗದಲ್ಲಿ ರೇಖಾ ಚಿತ್ರಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ 5 ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು ಇರುತ್ತವೆ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಯಲ್ಲಿರುವ ರೇಖಾ ಚಿತ್ರವನ್ನು ಗಮನಿಸಿಕೊಂಡು ನೀಡಿರುವ ಆಯ್ಕೆಯಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದು. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆ 1 ಅಂಕಗಳಾದ್ದಾಗಿರುತ್ತದೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ - 21 ತ್ರಿಕೋನದ ಮೂರು ಕೋನಗಳನ್ನು ಸೇರಿಸಿದಾಗ ಒಟ್ಟು 180^0 ಆಗುತ್ತದೆ. ಆದುದರಿಂದ ಈ ಕೆಳಗಿನ ತ್ರಿಕೋನದಲ್ಲಿ, ಮೂರನೇ ಕೋನವಾದ 'ಎ' ಕೋನವನ್ನು ಕಂಡು ಹಿಡಿಯಿರಿ.

If sum of the three angles in a triangle is equal to 180^0 . Then find third angle i.e. A of the triangle given below



ಎ. 10 ಡಿಗ್ರಿ

A. 10 Degree

ಬಿ. 140 ಡಿಗ್ರಿ

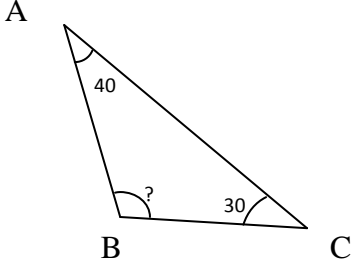
B. 140 Degree

ಸಿ. 30 ಡಿಗ್ರಿ

C. 30 Degree

ಪ್ರಶ್ನೆ - 22 ತ್ರಿಕೋನದ ಮೂರು ಕೋನಗಳನ್ನು ಸೇರಿಸಿದಾಗ ಒಟ್ಟು 180^0 ಆಗುತ್ತದೆ. ಆದುದರಿಂದ ಈ ಕೆಳಗಿನ ತ್ರಿಕೋನದಲ್ಲಿ, ಮೂರನೇ ಕೋನವಾದ 'ಬಿ' ಕೋನವನ್ನು ಕಂಡು ಹಿಡಿಯಿರಿ.

If sum of the three angles in a triangle is equal to 180^0 . Then find third angle i.e. B of the triangle given below



ಎ. 40 ಡಿಗ್ರಿ

A. 40 Degree

ಬಿ. 110 ಡಿಗ್ರಿ

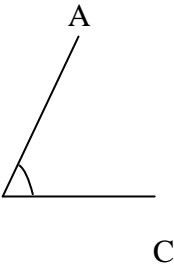
B. 110 Degree

ಸಿ. 30 ಡಿಗ್ರಿ

C. 30 Degree

ಪ್ರಶ್ನೆ - 23 ಒಂದು ಕೋನವು ಲಂಬಕೋನಕ್ಕಿಂತ ಚಿಕ್ಕದಾಗಿದ್ದಲ್ಲಿ, ಆ ಕೋನಕ್ಕೆ _____ ಎಂದು ಕರೆಯುತ್ತಾರೆ.

If angle is less than right angle, it is called an



ಎ. ಲಘು ಕೋನ

A. Acute Angle

ಬಿ. ಲಂಬ ಕೋನ

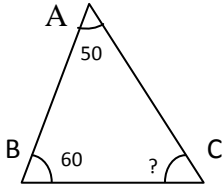
B. Right Angle

ಸಿ. ವಿಶಾಲ ಕೋನ

C. Obtuse Angle

ಪ್ರಶ್ನೆ - 24 ತ್ರಿಕೋನದ ಮೂರು ಕೋನಗಳನ್ನು ಸೇರಿಸಿದಾಗ ಒಟ್ಟು 180^0 ಆಗುತ್ತದೆ. ಆದುದರಿಂದ ಈ ಕೆಳಗಿನ ತ್ರಿಕೋನದಲ್ಲಿ, ಮೂರನೇ ಕೋನವಾದ 'ಸಿ' ಕೋನವನ್ನು ಕಂಡು ಹಿಡಿಯಿರಿ.

If sum of the three angles in a triangle is equal to 180^0 . Then find third angle i.e. C of the triangle given below



ಎ. 50 ಡಿಗ್ರಿ

A. 50 Degree

ಬಿ. 60 ಡಿಗ್ರಿ

B. 60 Degree

ಸಿ. 70 ಡಿಗ್ರಿ

C. 70 Degree

ಪ್ರಶ್ನೆ - 25 ಒಂದು ಕೋನವು 90^0 ಡಿಗ್ರಿ ಆಗಿದ್ದಲ್ಲಿ, ಆ ಕೋನಕ್ಕೆ _____ ಎಂದು ಕರೆಯುತ್ತಾರೆ.

If angle is of ninety degree (90^0), it is called an



ಎ. ಲಘು ಕೋನ

A. Acute Angle

ಬಿ. ಲಂಬ ಕೋನ

B. Right Angle

ಸಿ. ವಿಶಾಲ ಕೋನ

C. Obtuse Angl

ವರ್ಗ - ಡಿ : ಈ ವಿಭಾಗದಲ್ಲಿ 25 ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು ಇರುತ್ತವೆ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಯಲ್ಲಿರುವ ಲೆಕ್ಕಚಾರವನ್ನು ಅರ್ಥೈಸಿಕೊಂಡು ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ಬರೆಯುವುದು. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆ 3 ಅಂಕಗಳಾದ್ದಾಗಿರುತ್ತದೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ - 26 ಅಂಗನವಾಡಿ ಕೊಠಡಿಯ ಉದ್ದವು 7 ಮೀಟರ್ ಮತ್ತು ಅಗಲವು 9 ಮೀಟರ್ ಇರುತ್ತದೆ. ಪ್ರತಿ ಚದರ ಮೀಟರ್ ನೆಲಕ್ಕೆ ಟೈಲ್‌ಗಳನ್ನು ಹಾಕಲು ರೂ 8/- ತಗುಲುತ್ತದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಅಂಗನವಾಡಿ ಕೊಠಡಿಯ ನೆಲಕ್ಕೆ ಟೈಲ್‌ಗಳನ್ನು ಹಾಕಲು ತಗುಲುವ ವೆಚ್ಚವೆಷ್ಟು?

Length of the Anganwadi room is 7 Meter and Breadth is 9 Meter, find the cost to fix tiles on the floor at the rate of Rs 8 per Square Meter.

ಪ್ರಶ್ನೆ - 27 ಕಾಂಕ್ರೀಟ್ ಮಿಶ್ರಣದ ಅನುಪಾತವು (ಸಿಮೆಂಟ್ + ಉಸುಕು (ಮರಳು) + ಜಿಲ್ಲಿ) 1 : 5 : 10 ಆಗಿರುತ್ತದೆ. ಒಂದು ವೇಳೆ ಮಿಶ್ರಣ ಮಾಡಲು ಬಳಸುವ ಮರಳಿನ ಪ್ರಮಾಣವು 25 ಘಟಕಗಳಾಗಿದ್ದರೆ ಎಷ್ಟು ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಸಿಮೆಂಟ್‌ನ್ನು ಬಳಸಬೇಕು?

If the ratio of the concrete mixture (cement: sand: aggregate) is required to be maintained as 1:5:10, calculate the cement quantity to be added, if sand is required to be mixed is 25 units of volume.

ಪ್ರಶ್ನೆ - 28 ಕಿರಣ 1 ಕೆ.ಜಿ. ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್‌ಗೆ ರೂ.10/- ಗಳಿಗೆ ಕೊಳ್ಳುತ್ತಾನೆ ಹಾಗೂ ಆ 1 ಕೆ.ಜಿ. ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್‌ನ್ನು ರೂ.12/-ಗಳಿಗೆ ಮಾರಾಟ ಮಾಡುತ್ತಾನೆ. ಹಾಗಿದ್ದಲ್ಲಿ ಆ 1 ಕೆ.ಜಿ. ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ ಮಾರಾಟ ಮಾಡುವುದರಿಂದ ಅವನು ಎಷ್ಟು ಹಣವನ್ನು ಗಳಿಸುತ್ತಾನೆ?

Kiran bought 1 kg plastic for Rs 10, but sold 1 kg plastic for Rs 12. How much money does he earn on selling 1 kg plastic?

ಪ್ರಶ್ನೆ - 29 ಒಂದು ಕೈಗಾಡಿಯಲ್ಲಿ ಒಟ್ಟು 50 ಇಟ್ಟಿಗೆಗಳು ಇರುತ್ತವೆ. ಪ್ರತಿ ಒಂದು ಇಟ್ಟಿಗೆಯ ತೂಕವು 2 ಕೆ.ಜಿ. ಆಗಿದ್ದಲ್ಲಿ, ಕೈಗಾಡಿಯಲ್ಲಿರುವ ಎಲ್ಲಾ ಇಟ್ಟಿಗೆಗಳ ಒಟ್ಟು ತೂಕವು ಎಷ್ಟಾಗುತ್ತದೆ?

There are 50 bricks in a hand-cart. It is found that weight of a brick to be 2 kg. What will be the weight of bricks in the cart?

ಪ್ರಶ್ನೆ - 30 ಒಂದು ಕೊಠಡಿಯ ಗೋಡೆಯ ಉದ್ದವು 5 ಮೀಟರ್ ಮತ್ತು ಎತ್ತರವು 3 ಮೀಟರ್ ಇರುತ್ತದೆ. ಪ್ರತಿ ಚದರ ಮೀಟರ್ ಗೋಡೆಗೆ ಬಣ್ಣವನ್ನು ಬಳಿಯಲು ರೂ200/- ತಗುಲುತ್ತದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಕೊಠಡಿಯ ಗೋಡೆಗೆ ಬಣ್ಣವನ್ನು ಬಳಿಯಲು ತಗುಲುವ ವೆಚ್ಚವೆಷ್ಟು?

Length of a wall of a hall is 5 Meter and height is 3 Meter, find the cost to paint the wall on the wall at the rate of Rs 200 per Square Meter.

ಪ್ರಶ್ನೆ - 31 ಕಲ್ಯಾಣ ನಗರದ ಜನಸಂಖ್ಯೆಯು 2001 ರ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ 30,000 ಇರುತ್ತದೆ. 2011ರ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಇಲ್ಲಿಯ ಜನಸಂಖ್ಯೆ 11,000 ಹೆಚ್ಚಳವಾದರೆ, ಆ ನಗರದ ಒಟ್ಟು ಜನಸಂಖ್ಯೆ 2011ರಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು?

Population of Kalyan Nagar was 30,000 in the year 2001. In the year 2011 it was found to be increased by 11,000. What was the population of the city in 2011 ?

ಪ್ರಶ್ನೆ - 32 ಒಟ್ಟು 90 ಈರುಳ್ಳಿಗಳನ್ನು 3 ಚೀಲಗಳಲ್ಲಿ ಸಮನಾಗಿ ಹಂಚಿಕೆ ಮಾಡಿದಾಗ, ಪ್ರತಿ ಚೀಲದಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಈರುಳ್ಳಿಗಳು ಇರುತ್ತವೆ?

You have to distribute 90 onions equally in 3 baskets. How many onions will there be in each?

ಪ್ರಶ್ನೆ - 33 ಒಂದು ಕೊಠಡಿಯ ಗೋಡೆಯ ಉದ್ದವು 5 ಮೀಟರ್ ಮತ್ತು ಎತ್ತರವು 3 ಮೀಟರ್ ಇರುತ್ತದೆ. ಪ್ರತಿ ಚದರ ಮೀಟರ್ ಗೋಡೆಗೆ ಬಣ್ಣವನ್ನು ಬಳಿಯಲು ರೂ200/- ತಗುಲುತ್ತದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಕೊಠಡಿಯ ಎರಡು ಬದಿಯ ಗೋಡೆಗೆ ಬಣ್ಣವನ್ನು ಬಳಿಯಲು ತಗುಲುವ ವೆಚ್ಚವೆಷ್ಟು?

Length of a wall of a hall is 5 Meter and height is 3 Meter, find the cost to paint the wall on the wall on both side at the rate of Rs 200 per Square Meter.

ಪ್ರಶ್ನೆ - 34 2002 ರಲ್ಲಿ ಒಂದು ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ 7,000 ಸೈಕಲ್‌ಗಳನ್ನು ಮಾರಾಟ ಮಾಡಲಾಗಿರುತ್ತದೆ. 2003 ರಲ್ಲಿ 9000 ಸೈಕಲ್‌ಗಳನ್ನು ಮಾರಾಟ ಮಾಡಲಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಹಾಗಿದ್ದಲ್ಲಿ ಯಾವ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚು ಸೈಕಲ್‌ಗಳನ್ನು ಮಾರಾಟ ಮಾಡಿರುತ್ತಾರೆ ಹಾಗೂ ಹೆಚ್ಚು ಮಾರಾಟವಾದ ಸೈಕಲ್‌ಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಎಷ್ಟು?

In one state, the number of bicycles sold in the year 2002 was 7000. In the year 2003, the number of bicycles sold was 8000. In which year were more bicycles sold? and how many more?

ಪ್ರಶ್ನೆ - 35 ಒಂದು ಕೈಗಾಡಿಯಲ್ಲಿ ಒಟ್ಟು 200 ಇಟ್ಟಿಗೆಗಳು ಇರುತ್ತವೆ. ಪ್ರತಿ ಒಂದು ಇಟ್ಟಿಗೆಯ ತೂಕವು 3 ಕೆ.ಜಿ. ಆಗಿದ್ದಲ್ಲಿ, ಕೈಗಾಡಿಯಲ್ಲಿರುವ ಎಲ್ಲಾ ಇಟ್ಟಿಗೆಗಳ ಒಟ್ಟು ತೂಕವು ಎಷ್ಟಾಗುತ್ತದೆ?

There are 200 bricks in a hand-cart. It is found that weight of a brick to be 3 kg. What will be the weight of all the bricks?

ಪ್ರಶ್ನೆ - 36 ಕಾಂಕ್ರೀಟ್ ಮಿಶ್ರಣದ ಅನುಪಾತವು (ಸಿಮೆಂಟ್ + ಮರಳು + ಜೆಲ್ಲಿ) 1 : 2 : 4 ಆಗಿರುತ್ತದೆ. ಒಂದು ವೇಳೆ ಮಿಶ್ರಣ ಮಾಡಲು ಬಳಸುವ ಮರಳಿನ ಪ್ರಮಾಣವು 24 ಕೆ.ಜಿ ಆದರೆ, ಮಿಶ್ರಣಕ್ಕೆ ಬಳಸಬೇಕಾದ ಸಿಮೆಂಟ್‌ನ ಪರಿಮಾಣವೆಷ್ಟು?

If the ratio of the concrete mixture (cement: sand: aggregate) is required to be maintained as 1:2:4, calculate the cement quantity to be added, if sand is required to be mixed is 24 units of volume.

ಪ್ರಶ್ನೆ - 37 ಒಟ್ಟು 160 ಟೊಮೆಟೋಗಳನ್ನು 2 ಚೀಲಗಳಲ್ಲಿ ಸಮನಾಗಿ ಹಂಚಿಕೆ ಮಾಡಿದಾಗ, ಪ್ರತಿ ಚೀಲದಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಟೊಮೆಟೋಗಳು ಇರುತ್ತವೆ?

You have to distribute 160 tomatoes equally in 2 baskets. How many tomatoes will there be in each?

ಪ್ರಶ್ನೆ - 38 ರಾಮು ಒಬ್ಬ ಕಾರ್ಮಿಕನಿಗೆ 5 ಮೀಟರ್ ಉದ್ದದ, 3 ಮೀಟರ್ ಅಗಲದ ಮತ್ತು 2 ಮೀಟರ್ ಆಳದ ಗುಂಡಿಯನ್ನು ತೆಗೆಯಲು ಹೇಳುತ್ತಾನೆ. ಕಾರ್ಮಿಕನು ಒಂದು ಚದರ ಮೀಟರ್ ಗುಂಡಿಯನ್ನು ತೆಗೆಯಲು ರೂ.20/- ತಗಲುತ್ತದೆ ಎಂದು ಹೇಳುತ್ತಾನೆ. ಅದರಂತೆ ರಾಮು ಕಾರ್ಮಿಕನಿಗೆ ಎಷ್ಟು ಹಣವನ್ನು ಪಾವತಿಸುತ್ತಾನೆ?

Ramu asks a labourer to dig out a pit measuring 5 Meter Length, 3 Meter Wide and 2 Meter Deep. If the labour charge is Rs. 20 per Cubic Meter, How much should Ramu pay to the labourer?

ಪ್ರಶ್ನೆ - 39 ರಾಮನ ಅಂಗಡಿಯಲ್ಲಿ ಒಂದು ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಮಾರಾಟ ಮಾಡಿರುವ ವಸ್ತುಗಳ ವಿವರಗಳನ್ನು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಕೋಷ್ಟಕದಲ್ಲಿ ನೀಡಿದೆ. ಕೋಷ್ಟಕದಲ್ಲಿ ನೀಡಿರುವ ಮಾಹಿತಿಗಳನ್ನು ಗಮನಿಸಿ, ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸುವುದು;

ವಸ್ತುಗಳ ಹೆಸರು	ದರ/ಬೆಲೆ	ಒಂದು ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಮಾರಾಟ ಮಾಡಿರುವ ಪ್ರಮಾಣ
ಸೇಬುಗಳು	Rs. 40 per kg	2457 Kg
ಕಿತ್ತಳೆ	Rs. 30 per kg	3004 Kg
ಪಪಾಯಿ	Rs. 3 for one	22760
ಹಲ್ಲುಜ್ಜುವ ಬ್ರಷ್	Rs. 10 for one	25367
ಪೆನ್ಸಿಲ್	Rs. 1 for one	38530
ನೋಟ್ ಪುಸ್ತಕ	Rs. 6 for one	40002
ಬಟ್ಟೆ ಸೋಪು	Rs. 8 for one	20005

ಎ. ರಾಮನ ಕಳೆದ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಮಾರಾಟ ಮಾಡಿರುವ ಒಟ್ಟು ಸೇಬುಗಳು ಮತ್ತು ಕಿತ್ತಳೆ ಹಣ್ಣುಗಳ ತೂಕವೆಷ್ಟು?

ಬಿ. ರಾಮನು ಸೇಬುಗಳನ್ನು ಮಾರಾಟ ಮಾಡಿದ್ದರಿಂದ ಗಳಿಸಿದ ಹಣವೆಷ್ಟು?

ಸಿ. ರಾಮನು ಸೇಬು ಮತ್ತು ಕಿತ್ತಳೆ ಹಣ್ಣುಗಳನ್ನು ಮಾರಾಟ ಮಾಡಿದ್ದರಿಂದ ಗಳಿಸಿದ ಒಟ್ಟು ಹಣವೆಷ್ಟು?

Following table describes the items available at Raman's shop and the sales made during the year. Based on the information, answer the following questions.

Items	Price	Sales during the year
Apples	Rs. 40 per kg	2457 Kg
Oranges	Rs. 30 per kg	3004 Kg
Papaya	Rs. 3 for one	22760
Tooth brushes	Rs. 10 for one	25367
Pencils	Rs. 1 for one	38530
Note books	Rs. 6 for one	40002
Soap	Rs. 8 for one	20005

(a) Can you find the total weight of apples and oranges Raman sold last year?

(b) Can you find the total money Raman got by selling apples?

(c) Can you find the total money Raman got by selling apples and oranges together?

ಪ್ರಶ್ನೆ -40 ನಗರ ವಾರ್ತಾಪತ್ರಿಕೆಯು ಪ್ರತಿದಿನ ಪ್ರಕಟಗೊಳ್ಳುತ್ತಿರುತ್ತದೆ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರತಿಯು 5 ಪುಟಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಪ್ರತಿದಿನ 300 ಪ್ರತಿಗಳು ಮುದ್ರಣಗೊಳ್ಳುತ್ತದೆ. ಹಾಗಿದ್ದಲ್ಲಿ, ಪ್ರತಿದಿನ ಮುದ್ರಣಗೊಳ್ಳುವ ಒಟ್ಟು ಪುಟಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಎಷ್ಟು?

The town newspaper is published every day. One copy has 5 pages. Everyday 300 copies are printed. How many total pages are printed everyday?

ಪ್ರಶ್ನೆ - 41 ಒಂದು ಅಂಗಡಿಯಲ್ಲಿ ಮಾವಿನ ಹಣ್ಣುಗಳನ್ನು ಖರೀದಿಸಿ, ಅವುಗಳನ್ನು 100 ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಹಂಚಿದಾಗ ಪ್ರತಿ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗೂ 2 ಮಾವಿನ ಹಣ್ಣುಗಳು ದೊರೆಯುತ್ತದೆ. ಒಂದು ವೇಳೆ ಆ ಮಾವಿನ ಹಣ್ಣುಗಳನ್ನು 20 ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಹಂಚಿದಾಗ ಪ್ರತಿ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಯು ಎಷ್ಟು ಹಣ್ಣುಗಳನ್ನು ಪಡೆಯುತ್ತಾನೆ?

Mangos purchased from a shop, is distributed among 100 students then each would get 2 pieces of mangos If the same number of mangos would be distributed among 20 students then how many mangos each one would get?

ಪ್ರಶ್ನೆ - 42 ಒಂದು ಕೈಗಾಡಿಯಲ್ಲಿ ಒಟ್ಟು 100 ಇಟ್ಟಿಗೆಗಳು ಇರುತ್ತವೆ. ಪ್ರತಿ ಒಂದು ಇಟ್ಟಿಗೆಯ ತೂಕವು 2 ಕೆ.ಜಿ. ಆಗಿದ್ದಲ್ಲಿ, ಕೈಗಾಡಿಯಲ್ಲಿರುವ ಎಲ್ಲಾ ಇಟ್ಟಿಗೆಗಳ ಒಟ್ಟು ತೂಕವು ಎಷ್ಟಾಗುತ್ತದೆ?

There are 100 bricks in a hand-cart. It is found that weight of a brick to be 2 kg. What will be the weight of all the bricks?

ಪ್ರಶ್ನೆ - 43 ನಗರ ವಾರ್ತಾಪತ್ರಿಕೆಯು ಪ್ರತಿದಿನ ಪ್ರಕಟಗೊಳ್ಳುತ್ತಿರುತ್ತದೆ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರತಿಯು 6 ಪುಟಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಪ್ರತಿದಿನ 500 ಪ್ರತಿಗಳು ಮುದ್ರಣಗೊಳ್ಳುತ್ತದೆ. ಹಾಗಿದ್ದಲ್ಲಿ, ಪ್ರತಿದಿನ ಮುದ್ರಣಗೊಳ್ಳುವ ಒಟ್ಟು ಪುಟಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಎಷ್ಟು?

The town newspaper is published every day. One copy has 6 pages. Everyday 500 copies are printed. How many total pages are printed every day?

ಪ್ರಶ್ನೆ -44 ಸುನೀಲನು 1 ಕೆ.ಜಿ. ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್‌ಗೆ ರೂ.10/- ಗಳಿಗೆ ಕೊಳ್ಳುತ್ತಾನೆ ಹಾಗೂ ಆ 1 ಕೆ.ಜಿ. ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್‌ನ್ನು ರೂ.15/-ಗಳಿಗೆ ಮಾರಾಟ ಮಾಡುತ್ತಾನೆ. ಹಾಗಿದ್ದಲ್ಲಿ ಆ 1 ಕೆ.ಜಿ. ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ ಮಾರಾಟ ಮಾಡುವುದರಿಂದ ಅವನು ಎಷ್ಟು ಹಣವನ್ನು ಗಳಿಸುತ್ತಾನೆ?

Sunil bought 1 kg plastic for Rs 10, but sold 1 kg plastic for Rs 15. How much money does he earn on selling 1 kg plastic?

ಪ್ರಶ್ನೆ - 45 2014 ರಲ್ಲಿ ಒಂದು ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ 5000 ಸೈಕಲ್‌ಗಳನ್ನು ಮಾರಾಟ ಮಾಡಲಾಗಿರುತ್ತದೆ. 2015 ರಲ್ಲಿ 8200 ಸೈಕಲ್‌ಗಳನ್ನು ಮಾರಾಟ ಮಾಡಲಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಹಾಗಿದ್ದಲ್ಲಿ ಯಾವ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚು ಸೈಕಲ್‌ಗಳನ್ನು ಮಾರಾಟ ಮಾಡಿರುತ್ತಾರೆ ಹಾಗೂ ಹೆಚ್ಚು ಮಾರಾಟವಾದ ಸೈಕಲ್‌ಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಎಷ್ಟು?

In one state, the number of bicycles sold in the year 2014 was 5000. In the year 2015, the number of bicycles sold was 8200. In which year were more bicycles sold? and how many more?

ಪ್ರಶ್ನೆ - 46 ಒಟ್ಟು 80 ಟೊಮೆಟೋಗಳನ್ನು 2 ಚೀಲಗಳಲ್ಲಿ ಸಮನಾಗಿ ಹಂಚಿಕೆ ಮಾಡಿದಾಗ, ಪ್ರತಿ ಚೀಲದಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಟೊಮೆಟೋಗಳು ಇರುತ್ತವೆ?

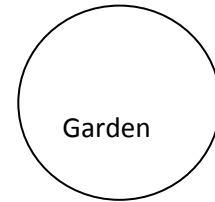
You have to distribute 80tomatoes equally in 2 baskets. How many tomatoes will there be in each?

ಪ್ರಶ್ನೆ - 47 ಒಂದು ಕೊಠಡಿಯ ಗೋಡೆಯ ಉದ್ದವು 4 ಮೀಟರ್ ಮತ್ತು ಎತ್ತರವು 3 ಮೀಟರ್ ಇರುತ್ತದೆ. ಪ್ರತಿ ಚದರ ಮೀಟರ್ ಗೋಡೆಗೆ ಬಣ್ಣವನ್ನು ಬಳಿಯಲು ರೂ100/- ತಗುಲುತ್ತದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಕೊಠಡಿಯ ಗೋಡೆಗೆ ಬಣ್ಣವನ್ನು ಬಳಿಯಲು ತಗುಲುವ ವೆಚ್ಚವೆಷ್ಟು?

Length of a wall of a hall is 4 Meter and height is 3 Meter, find the cost to paint the wall on the wall at the rate of Rs 100 per Square Meter.

ಪ್ರಶ್ನೆ - 48 ಒಂದು ವೃತ್ತಾಕಾರದ ಗಾರ್ಡನ್‌ಗೆ ತ್ರಿಜ್ಯದ ಅಳತೆಯು 8 ಮೀ ಆಗಿರುತ್ತದೆ. ಒಂದು ವೇಳೆ 1^{m^2} ಗಾರ್ಡನ್ ಅಳತೆಗೆ ಹುಲ್ಲನ್ನು ಬೆಳೆಸಲು ರೂ2/- ಒಂದು ತಿಂಗಳಿಗೆ ಖರ್ಚಾಗುವುದಾದರೆ, ಸಂಪೂರ್ಣ ಗಾರ್ಡನ್‌ಗೆ ಹುಲ್ಲನ್ನು ಬೆಳೆಸಲು ಒಂದು ತಿಂಗಳಿಗೆ ಆಗುವ ಖರ್ಚು ಎಷ್ಟು?

Radius of a circular garden is 8 Meter. To maintain grass which covers complete garden, what would be the monthly cost at the rate of Rs 2/ square meter per month?



ಪ್ರಶ್ನೆ - 49 ನಿಮ್ಮ ಹಳ್ಳಿಯಲ್ಲಿ ಕೆರೆಯನ್ನು ಆಳಗೊಳಿಸುವ ಕಾಮಗಾರಿಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಈ ಕೆಲಸದಲ್ಲಿ 50 ಟ್ರಾಕ್ಟರ್ ಟ್ರಾಲಿಗಳಲ್ಲಿ ಮಣ್ಣನ್ನು ತೆಗೆಯಬೇಕಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಒಂದು ಟ್ರಾಲಿಯು 150 ಕ್ಯೂಬಿಕ್ ಅಡಿಗಳಿಗೆ ಸಮನಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಒಟ್ಟಾರೆಯಾಗಿ 50 ಟ್ರಾಲಿಗಳಿಂದ ಎಷ್ಟು ಕ್ಯೂಬಿಕ್ ಅಡಿ ಮಣ್ಣನ್ನು ತೆಗೆಯಬಹುದಾಗಿರುತ್ತದೆ.

In your village new works are going to be started and tank deepening has been identified. In this process 50 trollies (having capacity of 150 cubic ft) of tractor have taken the soil. Find the volume of soil transported in cubic Feet.

ಪ್ರಶ್ನೆ - 50 50 ಕೋತಿಗಳು 500 ಬಾಳೆ ಹಣ್ಣುಗಳನ್ನು ಸಮನಾಗಿ ಹಂಚಿಕೊಂಡರೆ, ಪ್ರತಿ ಕೋತಿಗೆ ಎಷ್ಟು ಬಾಳೆಹಣ್ಣುಗಳು ಸಿಗುತ್ತವೆ? ಹಾಗೆಯೇ ಪ್ರತಿ ಕೋತಿಗೆ 12 ಬಾಳೆಹಣ್ಣುಗಳು ಸಿಗಬೇಕಾದರೆ, ಎಷ್ಟು ಬಾಳೆಹಣ್ಣುಗಳನ್ನು ಖರೀದಿಸಬೇಕು?

500 number of bananas shared equally among 50 monkeys find out, how many bananas each monkey will get. If it is required to share twelve bananas to each of the monkey, how many bananas were required to be purchased